一百一十一學年度國立臺北大學公共事務學院都市計劃研究所專業科目規劃表(博士班)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 領域或學群別 | 必修或選修 | 科 目 名 稱 | 學分合計 | 課程類別 | 建議修習年級 | 開課系所 | 先修科目 | 開課屬性 | 科目修訂原因)(本欄請填註備　　　註 |
|  | 選 | 論文 | 0 |  |  | 都研 |  |  |  |
|  | 選 | 規劃專業講座Lecture Series on Professional Planning | 2 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 規劃理論Planning Theory | 2 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 規劃法規與體制Planning Law and Institution | 2 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 獨立研究Independent Study | 1 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 都市與區域研究(一)Advanced Studies on Selected Topics Of Urban and Regional Development and Planning (1) | 1 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 都市與區域研究(二)Advanced Studies on Selected Topics Of Urban and Regional Development and Planning (2) | 1 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 都市空間質性研究方法The Qualitative Research of Urban Space | 2 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 都市量化研究方法Urban Quantitative Research Methods | 2 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 計量經濟Econometrics | 2 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 計畫與發展管制Planning and Development Control | 2 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 空間計畫思想史The History of Spatial Planning Though | 2 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |

一百一十一學年度國立臺北大學公共事務學院都市計劃研究所專業科目規劃表(博士班)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 領域或學群別 | 必修或選修 | 科 目 名 稱 | 學分合計 | 課程類別 | 建議修習年級 | 開課系所 | 先修科目 | 開課屬性 | 科目修訂原因)(本欄請填註備　　　註 |
|  | 選 | 計畫評估Project Evaluation | 3 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 都會區成長管理特論Seminar on Metropolitan Growth Management | 2 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 都市社會結構Organizational Theory and Behavior | 2 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 空間發展與社會結構變遷Spatial Development and Transformation of Social Structure | 2 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 環境規劃Environmental Planning | 3 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 都市土地使用計畫Land Use Planning | 2 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 土地開發規劃與評估Land Development Planning and Evaluation | 3 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 地理資訊系統與規劃應用Fundamentals of GIS for Planners | 3 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 景觀生態學Landscape Ecology | 3 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 環境空間分析方法Methods for Environmental Spatial Analysis | 2 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 都市生態學Urban Ecology | 3 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 環境系統與政策評估Environmental Systems and Public Policy | 3 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 都市設計Urban Design | 3 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 都市化與全球氣候變遷專題Seminar on Urbanization and Global Climate Change | 2 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 生態與經濟Ecological Economics | 2 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 永續土地使用規劃專題Seminar on Sustainable Land Use Planning | 2 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |

一百一十一學年度國立臺北大學公共事務學院都市計劃研究所專業科目規劃表(博士班)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 領域或學群別 | 必修或選修 | 科 目 名 稱 | 學分合計 | 課程類別 | 建議修習年級 | 開課系所 | 先修科目 | 開課屬性 | 科目修訂原因)(本欄請填註備　　　註 |
|  | 選 | 都市交通運輸專論Issues on Urban Transportation | 3 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 都市與區域經濟發展Urban and Regional Economic Development | 3 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 土地使用與交通運輸Land Use and Transportation | 3 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 區域經濟學Regional Economics | 3 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 都市經濟學Urban Economics | 3 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 空間經濟特論Issues on Spatial Economics | 3 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 空間計量經濟分析Spatial Econometric Analysis | 3 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 多變量分析Multivariate Analysis | 3 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 產業與區域發展專題Industrial and Regional Development Study | 3 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 鄉村發展規劃特論Studies in Rural Planning | 3 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 城鄉發展規劃與實施策略Strategy for Urban and Regional Planning | 3 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 制度與發展研究專論Institution and Development Studies | 3 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 中國大陸地方發展與國土政策Local Development and National Policy in China | 3 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 都市及區域政治經濟研究與寫作Thesis Writing and Research on the Political Economies of Urban and Regional Development | 3 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 地方經濟與都市發展策略Local Economy and Urban Development Strategy | 3 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |

一百一十一學年度國立臺北大學公共事務學院都市計劃研究所專業科目規劃表(博士班)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 領域或學群別 | 必修或選修 | 科 目 名 稱 | 學分合計 | 課程類別 | 建議修習年級 | 開課系所 | 先修科目 | 開課屬性 | 科目修訂原因)(本欄請填註備　　　註 |
|  | 選 | 都市社會與文化環境規劃Urban Society and Planning in Cultural Environment | 3 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 現代性與大都會Modernity and Metropolis | 3 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 台灣城鎮空間結構Spatial Structure of Taiwan City | 3 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 永續社區Communities and Sustainability | 3 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 都市治理Urban Governance | 3 | 半年 | 博2 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 都市再生Urban Regeneration | 3 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 問題解決之「研究方法」Research Methods for Problems- Solving | 3 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |
|  | 選 | 韌性理論與都市規劃設計Resilience Theory in Urban Planning & Design | 3 | 半年 | 博1 | 都研 |  | A |  |

※本系（所）至少須修滿18學分方得畢業

※本規定自105學年度入學新生開始實施。

※本系（所）學生畢業學分中應承認學生選修外系（所）課程 學分**(所長蓋章核可之選課學分均承認)**

※開課屬性：請以A、B1、B2、C1、C2附註。

A：正課—教師全程授課，包含台上講述、台下指導之科目（如學生講述、邀請演講、專題討論、專題研究…等）。

B1：實習課程—教師全程授課，授課時數不減半。 B2：實習課程—教師未全程授課，授課時數減半，惟專任教師授課時數不足，以不減半計。

C1：實作課程—教師全程授課，授課時數不減半。 C2：實作課程—教師未全程授課，授課時數減半，惟專任教師授課時數不足，以不減半計。

※實習課程：依據本校學生實習辦法第二條規定，各教學單位得依系所發展特色及課程教學目標，針對學科專業結合學生職涯所需技能規劃與實施校內外實習課程，使學生提早體驗職場，建立正確工作態度，並激發學生學習及進行未來生涯發展規劃。

※實作課程：課程內容多為學生實際動手操作，使學生藉由實作學習過程中能理解及建構知識的課程。

※本校碩博士班研究生，不論一般生、僑外生、陸生均應至本校所規定之網站(學生資訊系統/學術資源/學術研究倫理教育課程網站)自行修習「學術研究倫理教育」課程，並通過線上課程測驗達及格標準，經出示修課證明始得申請學位口試。未通過者不得申請論文口試。

※本系（所）業經本系（所）111年05月06日課程委員會討論通過在案

　　　 承辦人簽章：　　 111年05月06日

 系所主任簽章：　 111年05月06日